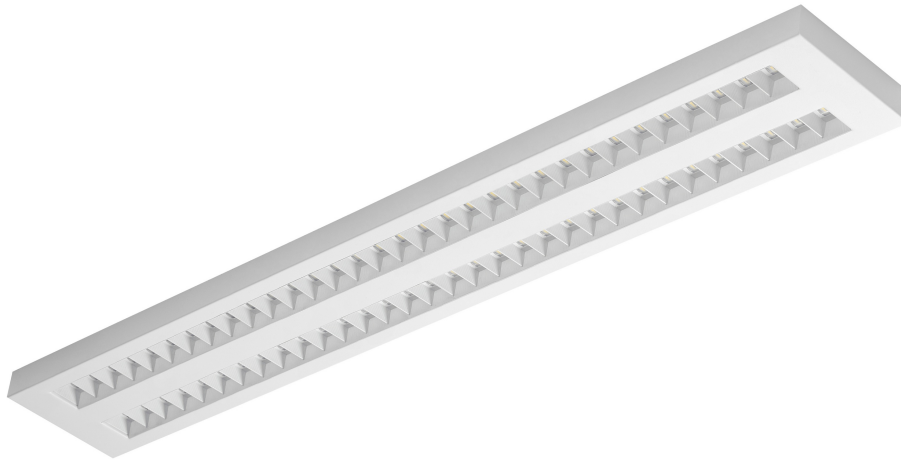


# TERRA 2 LED P 1195X300MM X4 830 WHITE MAT (MULTIWATT 24-36W)

DETAILED CARD



## TECHNICAL PARAMETERS

<b>Index:</b>	238550
<b>Ingress protection:</b>	IP20
<b>Luminous flux [lm]*:</b>	2800
<b>Colour rendering index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energy efficiency class:</b>	B
<b>Material of the body:</b>	powder coated steel
<b>Beam angle [°]:</b>	90
<b>Supply voltage [V]:</b>	220-240
<b>Working temperature [°C]:</b>	from -20 to +35

## CHARACTERISTICS

Die Leuchte ist mit den energiesparenden LED-Modulen ausgestattet, die sich durch einen hohen Lichtstrom auszeichnen. Das niedrige Seitenprofil sorgt für einen ästhetischen, zeitlosen Look. Solide, kompakte Bauweise. Aus pulverbeschichtetem Stahlblech. Der patentierte hocheffiziente HE-Reflektor garantiert einen hohen Wirkungsgrad und reduziert gleichzeitig den Blendeffekt. Verfügbare Montageversionen: Aufputz, Unterputz in Modul-Decken und aufgehängt. Die Aufputzversion verwendet Lösungen, die sich auf die Geschwindigkeit und Sicherheit der Installation auswirken.

Die MULTI Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: dank eingebauter Mikroschalter Es ist möglich, eine von drei Einstellungen zu wählen (Nennleistung [W] / Lichtstrom [lm]).

## APPLICATION

Die vielseitige Leuchte ist für den Inneneinsatz in allgemeinen Büro- oder Nutzräumen vorgesehen. Dank den hohen Leuchtparametern, wird sie als Hauptlichtquelle verwendet und fördert Arbeiten, die eine Konzentration der Sehkraft erfordern. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch beim Ersatz von herkömmlichen Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Ihre Konstruktion ist für die Unterputzmontage in modularen Decken ausgelegt.

# TERRA 2 LED P 1195X300MM X4 830 WHITE MAT (MULTIWATT 24-36W)

DETAILED CARD

## TECHNICAL PARAMETERS TABLE

Nominal power [W] - range:	24/36	Beam angle [°]:	90
Index:	238550	Material of the body:	powder coated steel
Colour temperature [K]:	3000	Ingress protection:	IP20
Light source:	LED module	Mounting version:	recessed
Rated power of the luminaire [W]:	36	Working temperature [°C]:	from -20 to +35
Luminous flux of the luminaire [lm] - range:	2100/2800	Diode size [mm]:	2835
Supply voltage [V]:	220-240	Net weight [kg]:	3.600
Optics:	HE	Warranty [years]:	5
Frequency [Hz]:	50 - 60	Version:	2x2
Colour of the body:	white mat	LED lifespan L70B50 [h]:	132000
Luminous flux [lm]:	2800	LED lifespan L80B20 [h]:	84000
Dimensions (H/W/T/S) [mm]:	1195/300/32	LED lifespan L90B10 [h]:	42000
Energy efficiency class:	B	Photobiological safety:	Risk Group 1 (no photobiological hazard under normal behavioral limitation)
Electrical protection class:	II	Warranty [years]:	5
Colour rendering index:	>80	Manual:	<a href="#">Download PDF</a>
SDCM:	≤ 3	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Power factor:	0.95		

Card creation date: 21 December 2024

The company reserves the right to make design changes or upgrades in the presented product. Product data sheet does not constitute an offer. \* Parameter tolerance is +/- 10%



This product is a subject to electric and electronic waste equipment regulations (WEEE).



Certificate CE - Nr: 355/2023